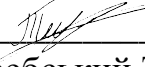


ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
економічної та соціальної географії
(протокол № 2 від 15.09.2021 р.)
В.о. зав. кафедри 
Погребський Т. Г.

**ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОЇ НАУКОВОЇ
ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ НА 2021-2022 НАВЧАЛЬНИЙ РІК**

Назва групи: Інформаційні технології у суспільно-географічних дослідженнях

Науковий керівник: Пугач Сергій Олександрович, к. геогр. н., доцент, доцент кафедри економічної та соціальної географії

Мета та завдання: ознайомлення студентів з теоретичними аспектами та методичними особливостями використання інформаційних технологій у суспільно-географічних дослідженнях.

Склад групи:

№	Прізвище, ім'я студента	Курс	Група
1.	Гнатюк Софія	1	18 гр.
2.	Клекоцюк Ірина	1	18 гр.
3.	Мартинюк Валерія	1	18 гр.
4.	Стельмахук Оксана	1	18 гр.
5.	Лінник Ангеліна	6	64 гр.
6.	Матвійчук Наталія	7	71 гр.
7.	Гапонюк Віталія	7	71 гр.

Календарний план роботи:

№	Назва і вид роботи	Виконавці	Термін виконання
1	Методи дослідження, які використовуються у суспільній географії. Традиційні методи. Новітні методи. Поняття про інформаційні технології. Використання ІТ у студентських та учнівських наукових дослідженнях.	Пугач С. О.	вересень
2	Роль медіаграмотності при вивченні географічних дисциплін.	Пугач С. О.	жовтень
3	Геоінформаційні системи і технології. Їх застосування у суспільно-географічних дослідженнях. Програмні пакети MapInfo Professional та ArcGIS	Пугач С. О.	листопад
4	Математичне моделювання. Обчислення у програмах Microsoft Excel, Statistica, Mathematica	Пугач С. О.	грудень

5	Створення картографічних творів у програмах Corel Draw та Photoshop	Пугач С. О.	лютий
6	Використання дистанційних методів у суспільно-географічних дослідженнях. GPS	Пугач С. О.	березень
7	Всесвітня мережа Інтернет та суспільна географія. Проблема пошуку інформації	Пугач С. О.	квітень
8	Інтернет-картографія. Середовище Google Earth та OpenStreetMap	Пугач С. О.	травень

Науковий керівник:



Пугач С. О.


УЗГОДЖЕНО

Декан географічного факультету



Барський Ю. М.

«21» вересня 2021 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
економічної та соціальної географії
(протокол № 2 від 15.09.2021 р.)
В.о. зав. кафедри 
Йогребський Т. Г.

**ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ НА 2021-2022 НАВЧАЛЬНИЙ РІК**

Назва групи: Інформаційні технології у суспільно-географічних дослідженнях
Науковий керівник: Пугач Сергій Олександрович, к. геогр. н., доцент, доцент
кафедри економічної та соціальної географії


№	Прізвище, ім'я студента	Тема наукового дослідження
1.	Гнатюк Софія	Використання соціальних інтернет-мереж при викладанні географії
2.	Клекоцюк Ірина	Використання інтернет-картографії у загальноосвітніх школах
3.	Мартинюк Валерія	Краєзнавчі дослідження із застосуванням дистанційних методів
4.	Стельмахук Оксана	Можливості використання ГІС у школах
5.	Лінник Ангеліна	Використання картографічних моделей при вивченні географії у загальноосвітніх школах
6.	Матвійчук Наталія	Просторові особливості функціонування та розвитку залізничного транспорту у Волинській області
7.	Гапонюк Віталія	Просторові особливості розвитку соціальних інтернет-мереж Північно-Західного економічного району

Науковий керівник:



Пугач С. О.

УЗГОДЖЕНО
Декан географічного факультету

 Барський Ю. М.

«21» вересня 2021 р.